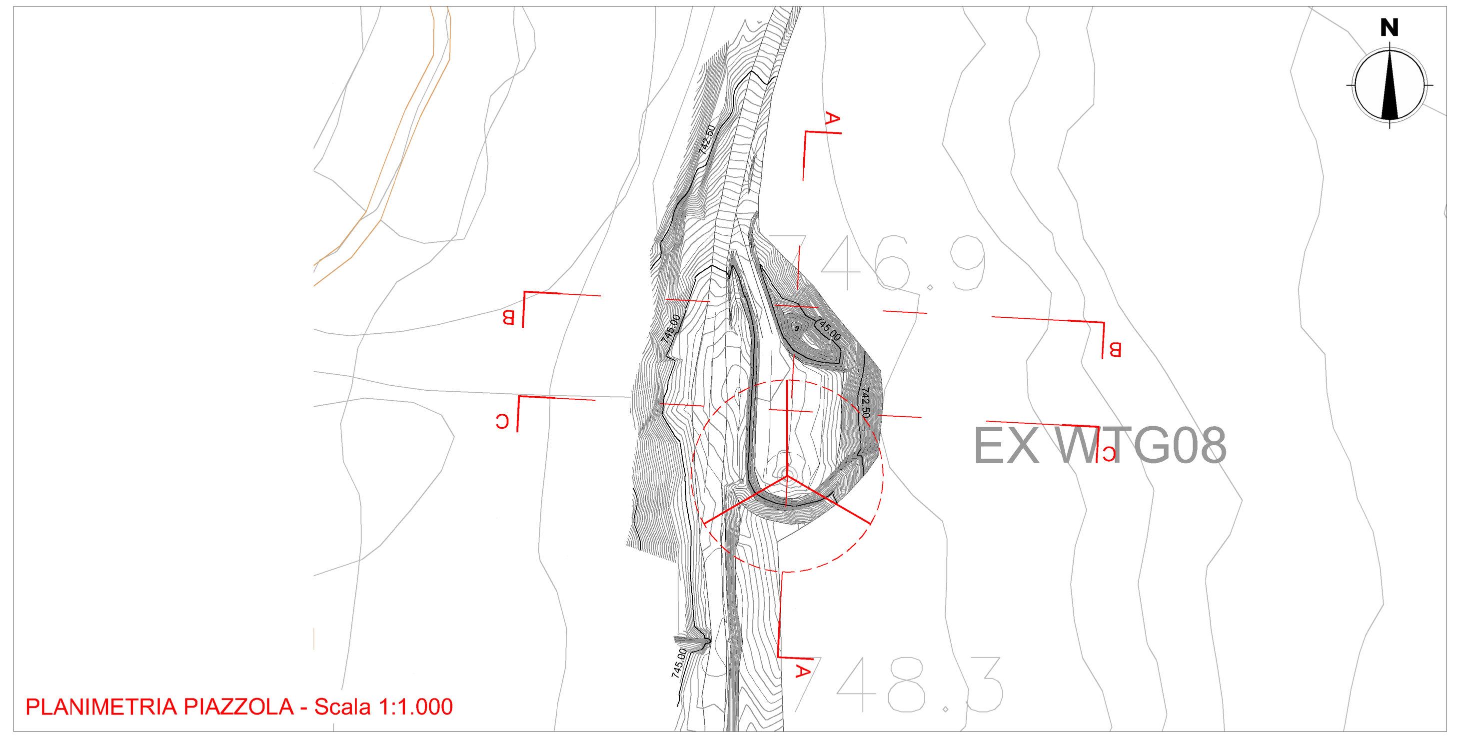
STATO DI FATTO

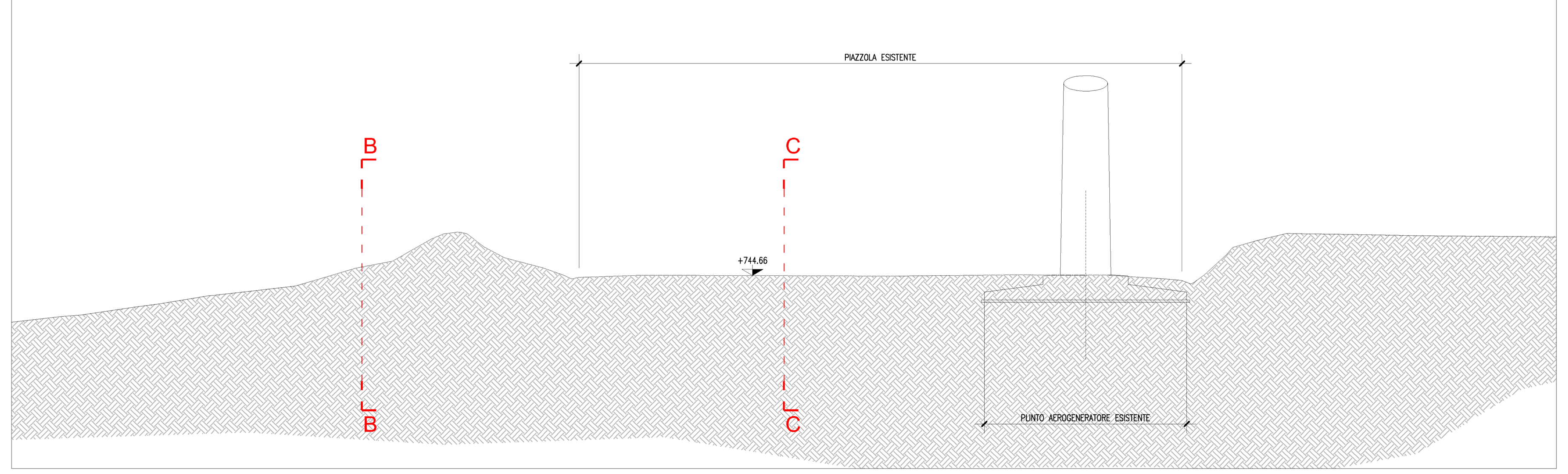


PLANIMETRIA PIAZZOLA - Scala 1:1.000

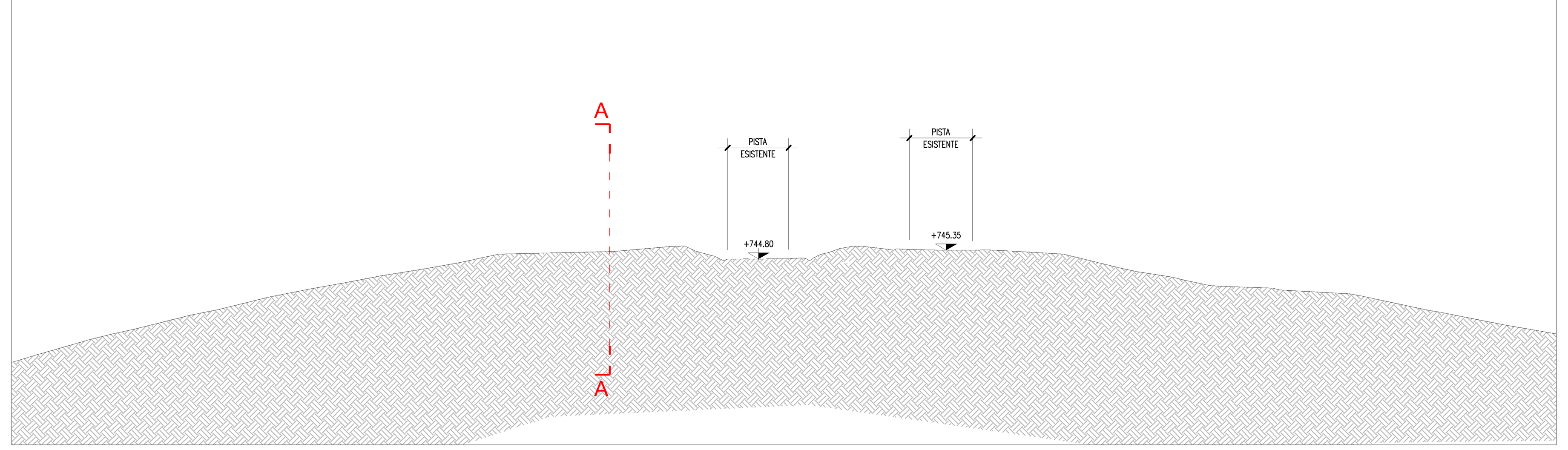
LEGENDA

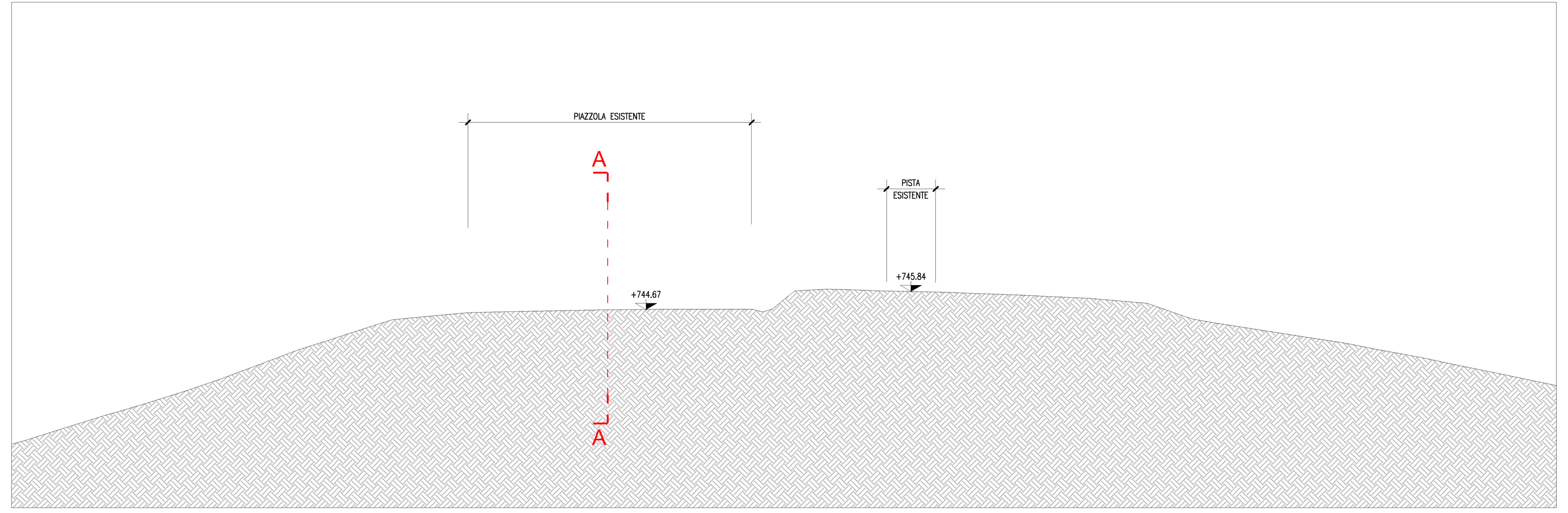
- STRADE FORESTALI / TRATTURI ESISTENTI
- PISTE DI SITO IN PROGETTO
- STERRO
- RIPORTO
- SCAVO/RINTERRO PER LA REALIZZAZIONE DEL PLINTO
- FINITURA SUPERFICIALE CON MATERIALE GRANULARE AD ELEVATA PORTANZA
- FINITURA SUPERFICIALE CON MATERIALE GRANULARE
- INERBIMENTO
- DEMOLIZIONE PLINTO ESISTENTE
- RIMODELLAMENTO PIAZZOLE ESISTENTI

SEZIONE A-A - Scala 1:200

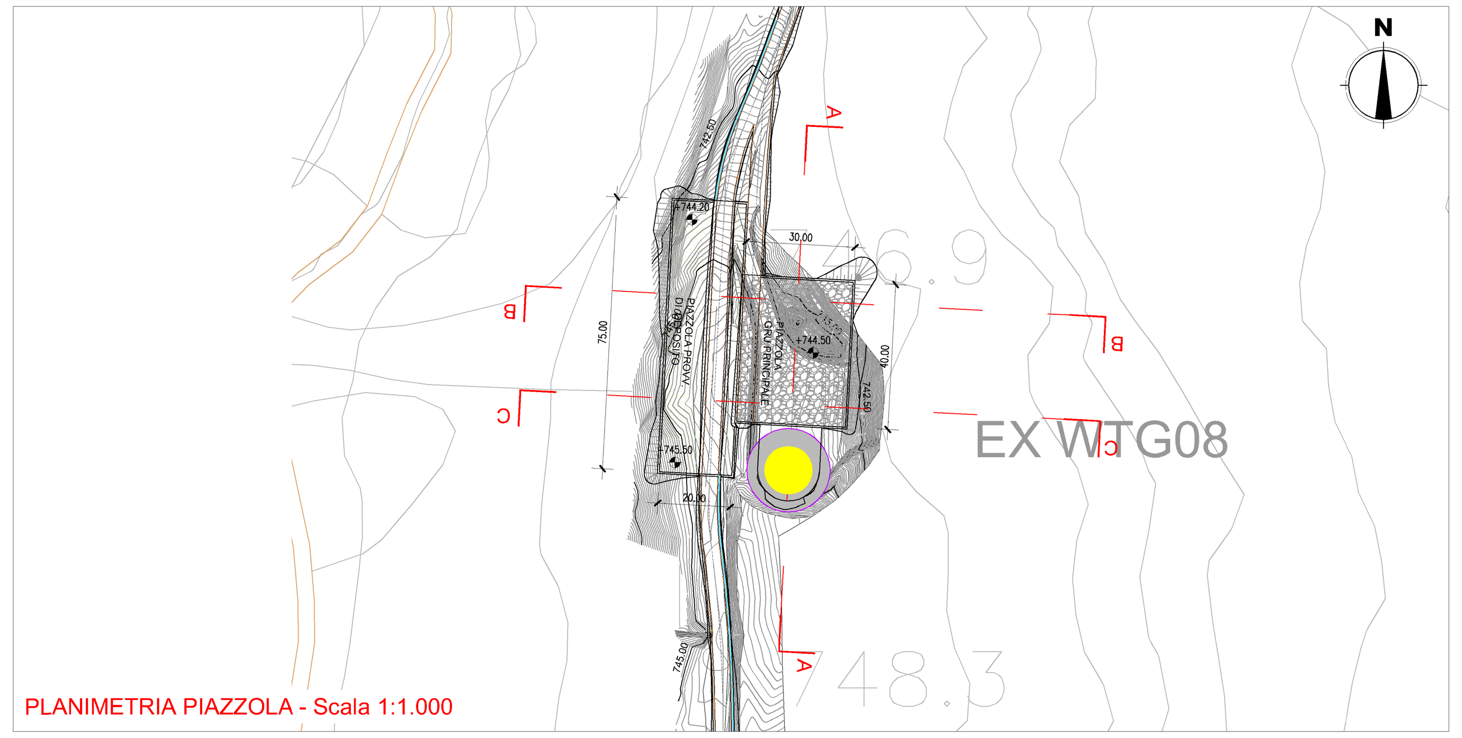


SEZIONE B-B - Scala 1:200





STATO DI CANTIERE

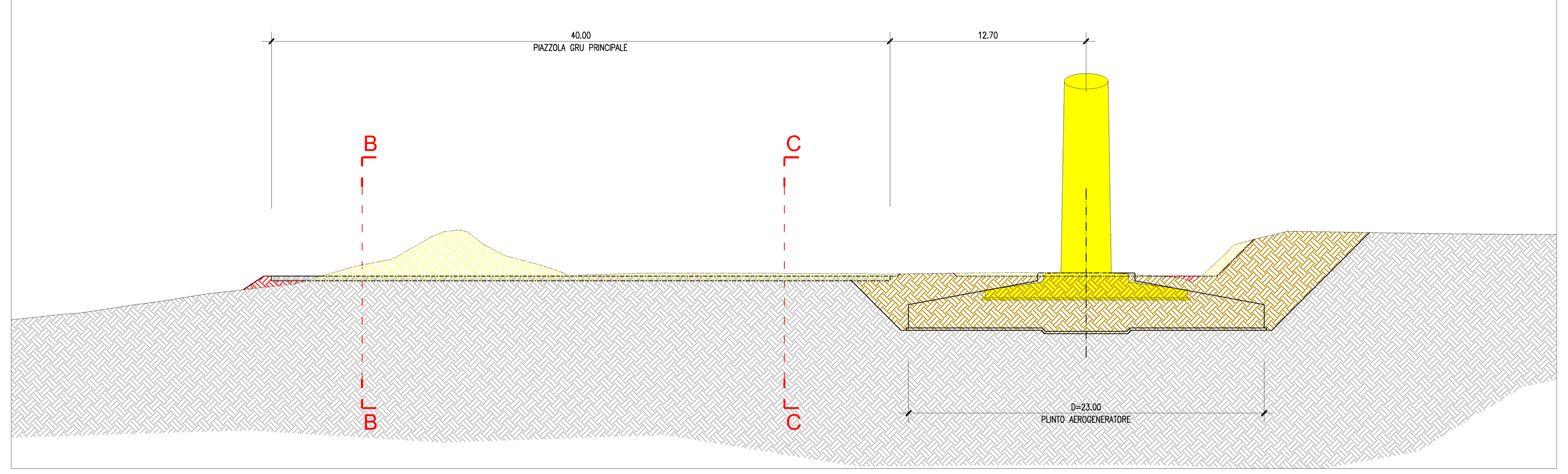


PLANIMETRIA PIAZZOLA - Scala 1:1.000

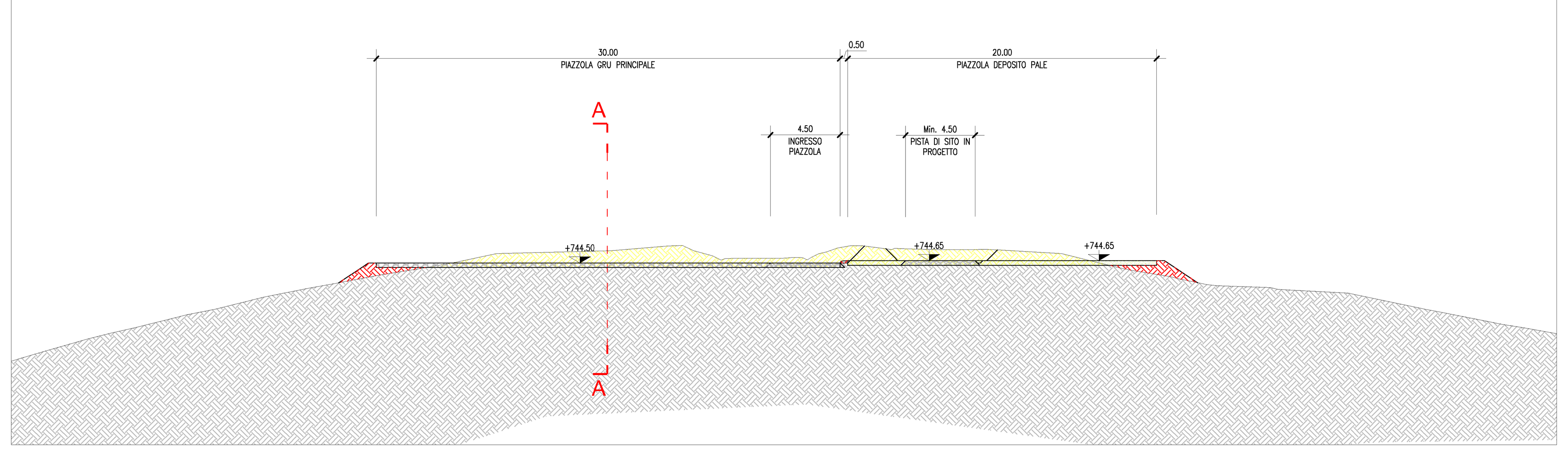
A. Smontaggio dell'aerogeneratore esistente;
B. Demolizione del plinto di fondazione esistente se interferente con il nuovo plinto di fondazione;
C. Taglio della vegetazione esistente nelle aree interessate dall'area di cantiere;
D. Rimozione del terreno vegetale e accatastamento per successivo riutilizzo;
E. Movimentazione del terreno al fine di ottenere un'area pianeggiante corrispondente alla piazzola di montaggio e alla piazzola di deposito;
F. Scavo da realizzarsi in corrispondenza della posizione del plinto in c.a.;
G. Realizzazione del plinto fondazionale mediante l'utilizzo di casseformi, posa dell'armatura in acciaio e gettata di calcestruzzo;
H. Stesura sulla piazzola della gru principale e della piazzola di deposito di finitura superficiale realizzata con misto granulare stabilizzato per uno spessore di cm 30;
I. Modellazione e riprofilatura degli eventuali fronti mediante interventi di ingegneria naturalistica atti a contenere il terreno;
J. Realizzazione di interventi di regimazione delle acque meteoriche nella fase di cantiere, create mediante opportune pendenze e drenaggi superficiali, atti a eliminare o limitare fenomeni di dilavamento e ruscellamento sul terreno;
K. Dopo la fase di maturazione del c.a. del plinto e successivamente alla posa dei cavi di collegamento tra l cavidotto e la torre, si procederà alla posa di tutti gli elementi che andranno a costituire l'aerogeneratore (elementi verticali di sostegno, navicella, rotore e pale) utilizzando gru che andranno ad operare stazionando sulla piazzola di montaggio;

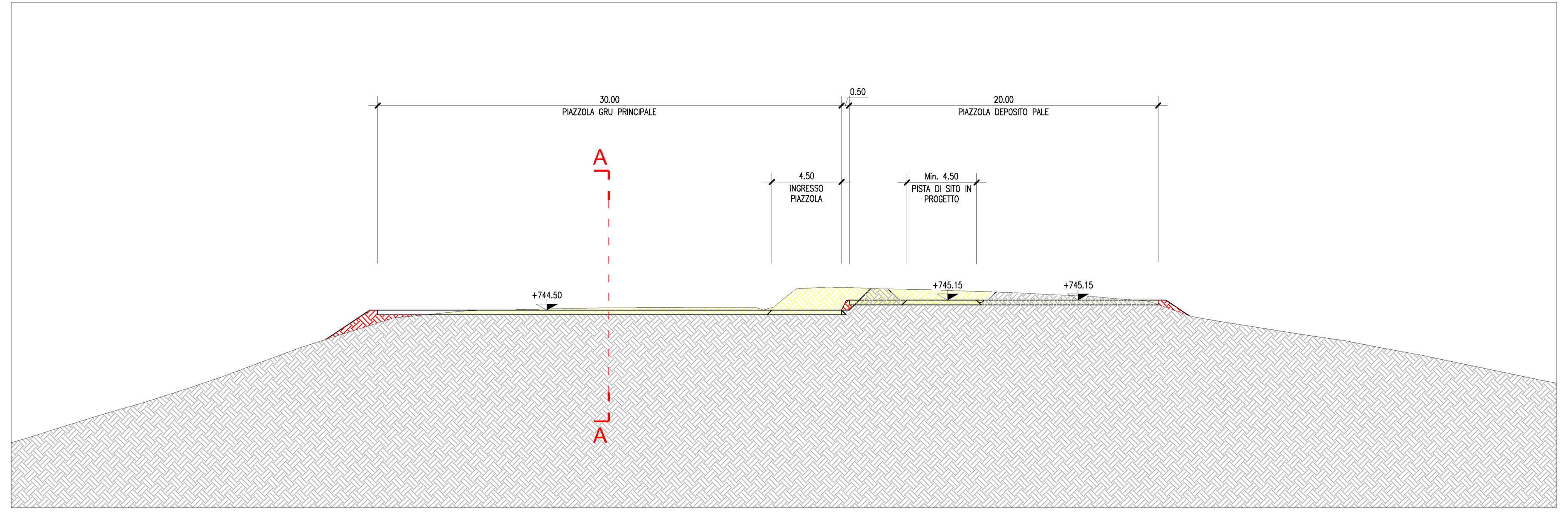
- STRADE FORESTALI / TRATTURI ESISTENTI
- PISTE DI SITO IN PROGETTO
- STERRO
- RIPORTO
- SCAVO/RINTERRO PER LA REALIZZAZIONE DEL PLINTO
- FINITURA SUPERFICIALE CON MATERIALE GRANULARE AD ELEVATA PORTANZA
- FINITURA SUPERFICIALE CON MATERIALE GRANULARE
- INERBIMENTO
- DEMOLIZIONE PLINTO ESISTENTE
- RIMODELLAMENTO PIAZZOLE ESISTENTI

SEZIONE A-A - Scala 1:200

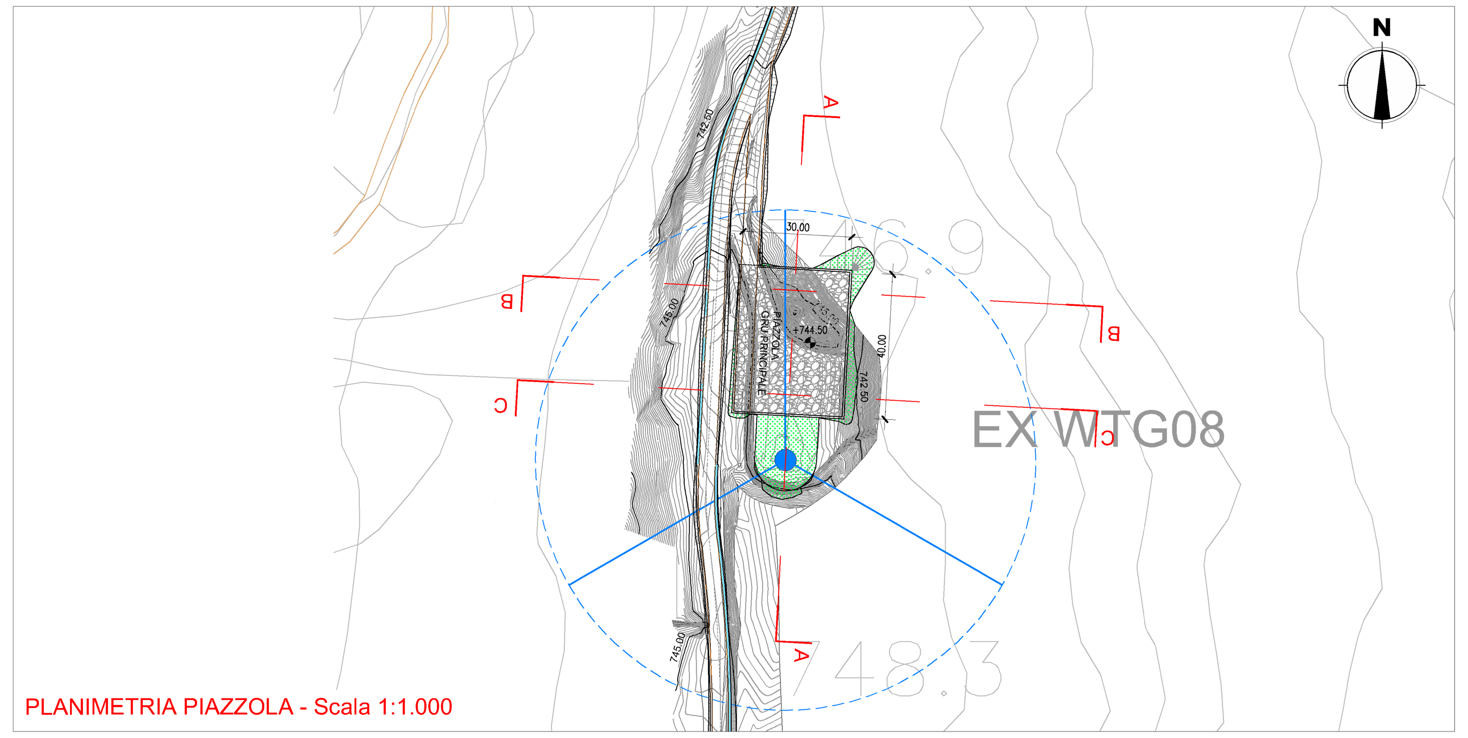


SEZIONE B-B - Scala 1:200





STATO D'ESERCIZIO



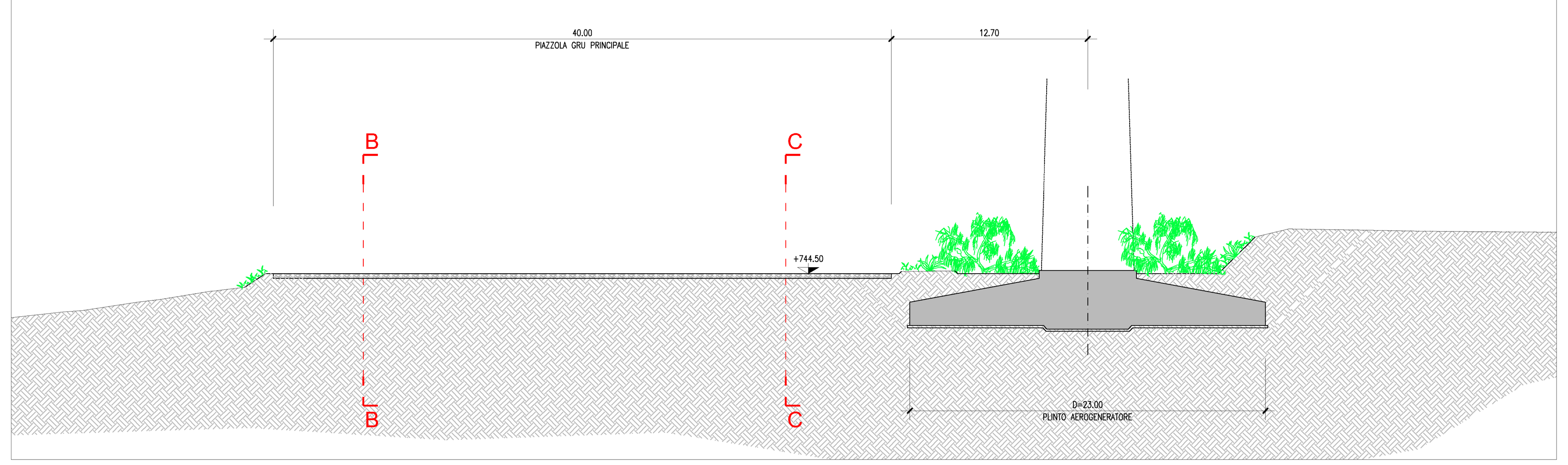
PLANIMETRIA PIAZZOLA - Scala 1:1.000

A. Rimozione della piazzola provvisora di deposito e rimodellamento del terreno nella configurazione ante opera;
B. Inerbimento delle scarpate in scavo e in rilevato mediante la stesa del materiale vegetale temporaneamente accantonato durante la fase di cantiere;
C. Realizzazione di interventi di regimazione delle acque meteoriche nella fase di esercizio, create mediante opportune pendenze e drenaggi superficiali, atti a eliminare o limitare fenomeni di dilavamento e ruscellamento sul terreno;
D. Ripristino vegetazionale mediante ripiantumazione di essenze arboree ed arbustive preferibilmente autoctone e contemporanei interventi per l'inerbimento.

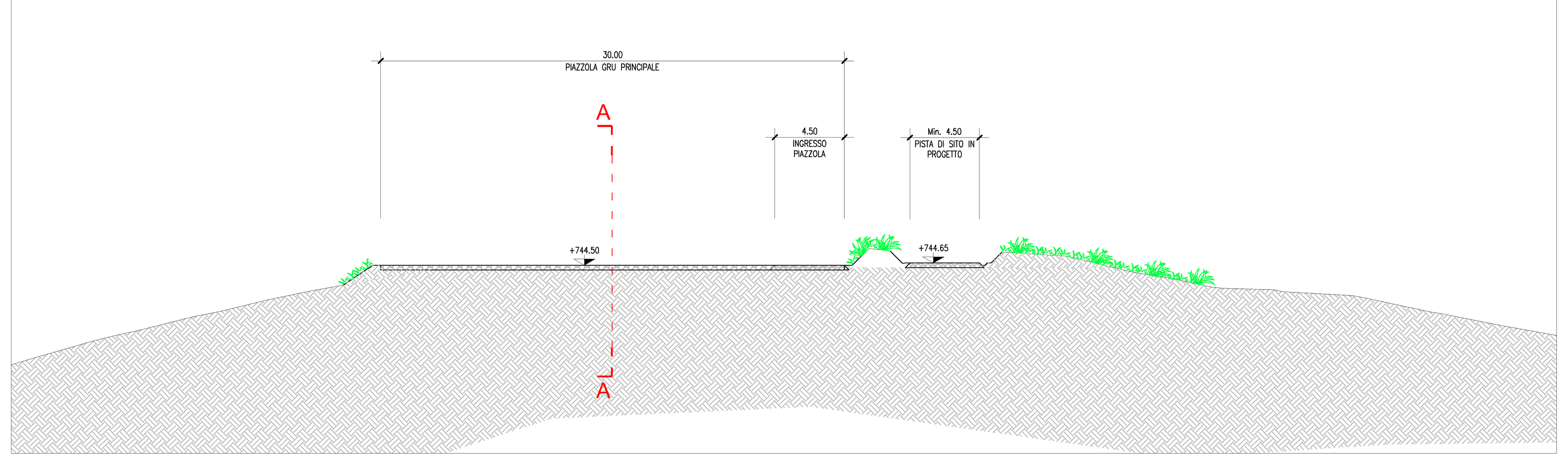
LEGENDA

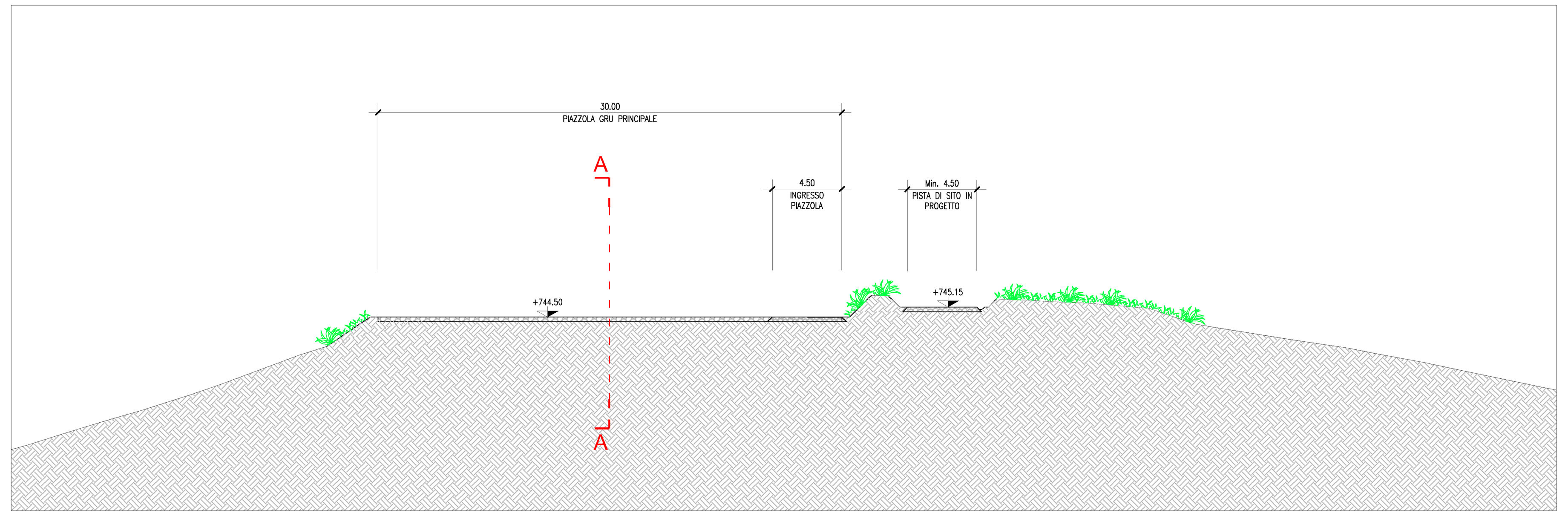
- STRADE FORESTALI / TRATTURI ESISTENTI
- PISTE DI SITO IN PROGETTO
- STERRO
- RIPORTO
- SCAVO/RINTERRO PER LA REALIZZAZIONE DEL PLINTO
- FINITURA SUPERFICIALE CON MATERIALE GRANULARE AD ELEVATA PORTANZA
- FINITURA SUPERFICIALE CON MATERIALE GRANULARE
- INERBIMENTO
- DEMOLIZIONE PLINTO ESISTENTE
- RIMODELLAMENTO PIAZZOLE ESISTENTI

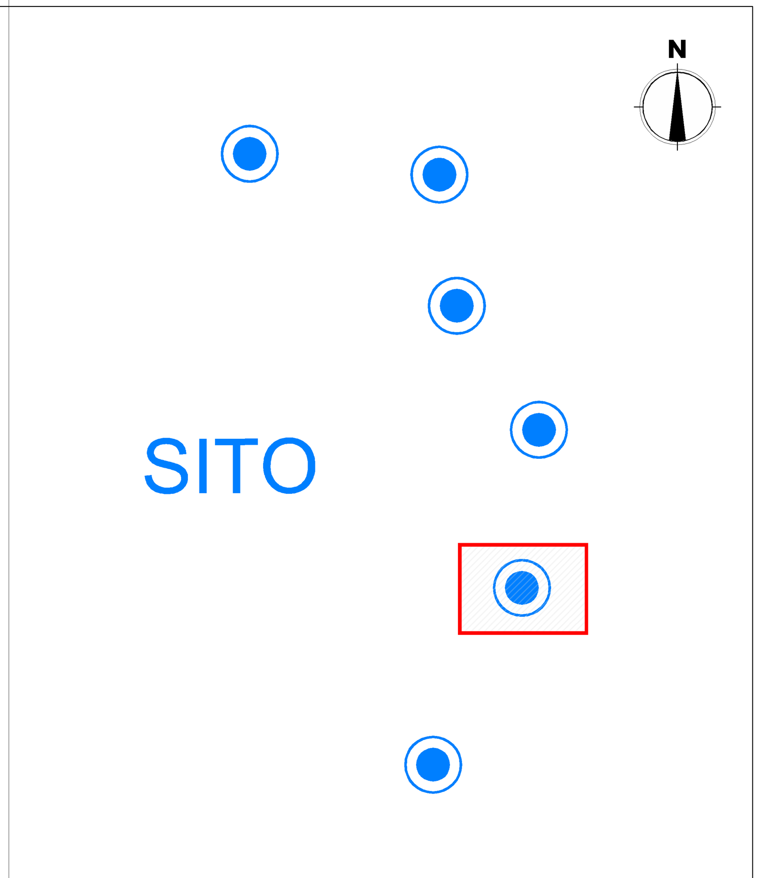
SEZIONE A-A - Scala 1:200

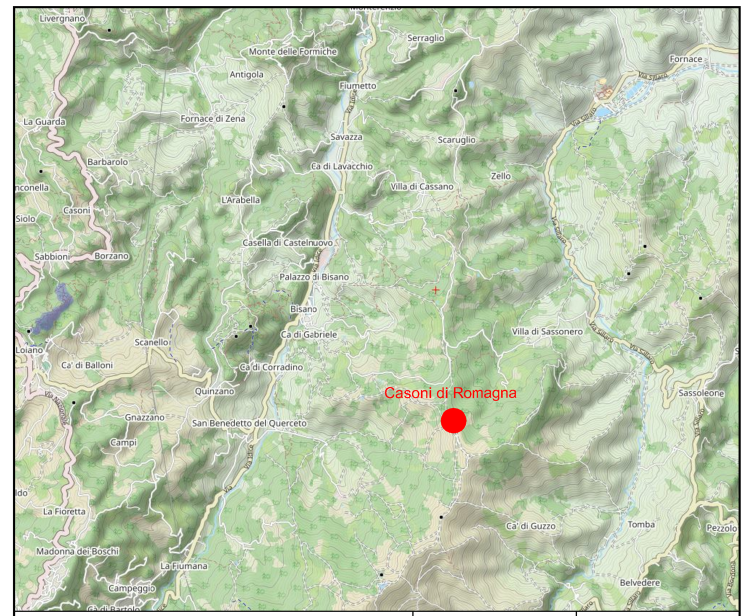


SEZIONE B-B - Scala 1:200









GIUSTI
MARCO
24.09.2024
17:23:05
GMT+02:00

agsm aim Power — agsm aim

Progettazione: agsm aim — MARCO GIUSTI

Assistenza alla Progettazione: iDea — www.idea-eng.it - info@idea-eng.it — ANDREA BRUNELLI, MASSIMO RAGNO, MARCO SIGNORINI, MAURIZIO SIVONINI

Geologia, geotecnica e sismica: LUCA MONTI

ATTIVITA'

IMPIANTO EOLICO "CASONI DI ROMAGNA"
COMUNI MONTERENZIO E CASTEL DEL RIO
PROVINCIA DI BOLOGNA - REGIONE EMILIA ROMAGNA
PROGETTO A CORREDO DELLO STUDIO PRELIMINARE AMBIENTALE

ORDINE INGEGNERI VERONA E PROVINCIA - Dott. Ing. MARCO GIUSTI - A1994

GRUPPO DI LAVORO: NICOLA LONARDI, LORENZO MASINI, ANDREA PATUZZO, FRANCESCO FOSENATO, ALBERTO RIZZI, ANDREA SCALA, ALESSANDRO TRINCO, ALBERTO VENTURI

CONTENUTO

ELABORATI GRAFICI
PIAZZOLE IN PROGETTO
PIAZZOLA WTG05- PLANIMETRIA E SEZIONI DELLO STATO DI FATTO, DI CANTIERE E DI ESERCIZIO

Revisione	Data	Oggetto revisione	Redatto	Verificato	Approvato
00	Luglio 2024	Emissione Progetto	SIGNORINI	SIGNORINI	GIUSTI
01					
02					
03					
04					

Numero Attività: 2023_W_067
Tipo Progetto: -
Tavola: TPC044-00
Scala: Varie
Località: Casoni di Romagna
Comune: Monterenzio - Castel del Rio

Questo disegno non può essere copiato o riprodotto senza autorizzazione, ogni violazione verrà perseguita a norma di legge.